

デジタルカメラ VH-210

取扱説明書



- オリンパスデジタルカメラのお買い上げ、ありがとうございます。カメラを操作しながらこの説明書をお読みいただき、安全に正しくお使いください。特に「安全にお使いいただくために」は、製品をで使用になる前に良くお読みください。またお読みになったあとも、必ず保管してください。
- 海外旅行などの大切な撮影の前には試し撮りをしてカメラが正常に機能することをお確かめください。
- 取扱説明書で使用している画面やカメラのイラストは実際の製品とは異なる場合があります。

箱の中身を確認する











デジタルカメラ

ストラップ

リチウム イオン電池 (**LI-42B**)

USB-AC アダプタ (F-2AC)

USB ケーブル (CB-USB7)

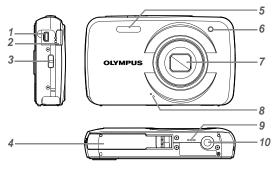
AV ケーブル (CB-AVC5)

OLYMPUS Setup CD-ROM

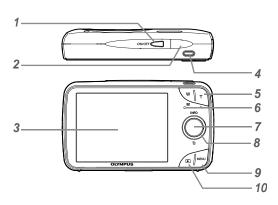
その他の付属品:取扱説明書(本書)、保証書

各部の名前

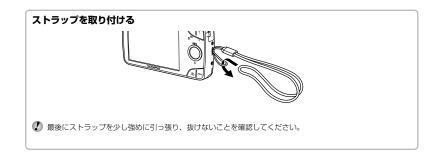
カメラ本体



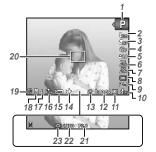
- 1 マルチコネクタ
- 2 コネクタカバー
- 3 ストラップ取付部
- 4 電池/カードカバー
- **5** フラッシュ
- 6 セルフタイマーランプ AFイルミネータ
- **7** レンズ
- **8** 録音マイク
- 9 スピーカー
- 10 三脚穴



- 1 ON/OFFボタン
- 2 シャッターボタン
- **3** モニタ
- 4 ■ボタン(ムービー撮影)
- 5 ズームボタン
- 6 動作ランプ
- **7** ⊗ボタン(OK)
- **8** 十字ボタン
 - INFOボタン(表示切替) **加**ボタン(消去)
- **9** MENUボタン
- **10** ▶ボタン
 - (撮影/再牛干ード切替)



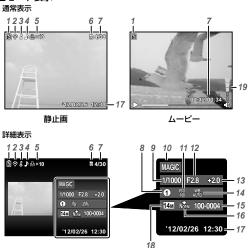
撮影モード表示



1	撮影モードp.19	9, 26
2	フラッシュ	p.22
	フラッシュ発光予告・	
	フラッシュ充電	p.55
3	マクロ	p.32
4	セルフタイマー	p.32
5	露出補正	p.33
6	ホワイトバランス	p.33
7	ISO感度	p.34
8	ドライブ	p.34
9	画像サイズ(静止画)	p.35
10	録音(ムービー)	p.38
11	画像サイズ	
	(ムービー)	p.36
12	撮影可能時間	
	(ムービー)	p.63

	ムービーアイコン	
14	ワールドタイム	p.48
15	日付写し込み	p.39
16	圧縮モード(静止画)	p.36
17	撮影可能枚数(静止画)	
		p.19
18	使用メモリ	p.61
19	電池残量	p.15
20	AFターゲットマーク	
		p.20
21	絞り値	p.20
22	シャッター速度	p.20
23	手ぶれ警告	

再生モード表示

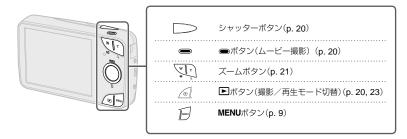


1	電池残量	p.15
2	Eye-Fi送信情報	p.44
3	プロテクト	p.43
4	録音	p.41
5	プリント予約/枚数	
	p.53 /	p.52
6	使用メモリ	p.61
7	コマ番号/撮影総枚数	
		p.23
	再生時間/撮影時間	
	(ケードー)	p.24
8	$MAGIC \! \equiv \! - F $	p.29
9	シャッター速度	p.20
10	撮影モードp.1	9, 26
11	ISO感度	p.34
12	絞り値	p.20
	露出補正	
14	ホワイトバランス	p.33
15	ファイル番号	
16	圧縮モード(静止画)	p.36
	フレームレート	
	(ムービー)	p.36
17	日時	p.18
18	画像サイズ	p.35
19	音量	p.46

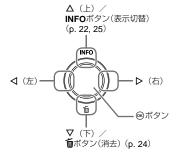
カメラの設定操作

ダイレクトボタンで操作する

よく使う機能はダイレクトボタンで操作します。



十字ボタン



操作ガイド

画像の選択や各種設定に表示される $\Delta \nabla \Delta$ は、 十字ボタンを使うことを示しています。



画面に表示される操作ガイドは、MENU ボタンや @ ボタン、ズームボタンを使うことを示しています。



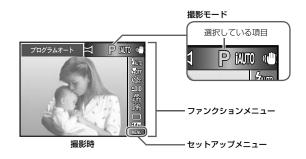
メニューで操作する

撮影モードの切り替えや、カメラの様々な設定はメニューで操作します。

② 現在設定されている機能の組み合わせ、あるいは SCN モード (p. 28) によっては、選択できないメニューがあります。

ファンクションメニュー

撮影時に **◆**を押すと、ファンクションメニューが表示されます。ファンクションメニューでは、撮影モードを切り替えたり、撮影時によく使う機能を設定します。



撮影モードの選び方

✓▷で撮影モードを選び、∞ボタンを押して確定します。

ファンクションメニューの選び方

△▽でメニューを、◇▷で項目を選び、⋈ボタンを押して確定します。

セットアップメニュー

撮影時または再生時に MENU ボタンを押すと、セットアップメニューが表示されます。セットアップメニューでは、ファンクションメニューには表示されない機能や、日時や画面表示設定などカメラの様々な機能を設定します。

- 1 MENU ボタンを押す。
 - セットアップメニューが表示されます。



2 **◇**でページタブをハイライトさせてから、△ ▼ で目的のページタブを選び、 ▶ を押す。





61

サブメニュー1





3 △▼ で目的のサブメニュー1 を選び、® ボタンを押す。



日本語

12.02.26 12:30





- 4 △▼で目的のサブメニュー2を選び、® ボタンを押す。
 - 設定が確定して1画面前に戻ります。
- ② 設定後、さらに個別の操作があることがあります。 詳細は「メニュー設定」(p. 36~49)をご覧ください。



5 MENUボタンを押して設定を終える。

メニューインデックス





① 撮影モードp.19, 26
P (プログラムオート)
iAUTO (iオート)
(()()()()()()()()()()()()()()()()()()(
BEAUTY (ビューティー)
SCN (シーンモード)
MAGIC (マジックフィルター)
₩ (パノラマ)
② フラッシュp.22
③ マクロp.32
④ セルフタイマーp.32
⑤ 露出補正p.33
⑥ ホワイトバランスp.33
⑦ ISO 感度p.34
⑧ ドライブp.34
9 画像サイズ p.35

	リセット
	圧縮モード
	AF 方式
	デジタルズーム
	AF イルミネータ
	アイコンガイド
	日付写し込み
11)	留 (ムービーメニュー)p.36
	画像サイズ
	フレームレート
	会手ぶれ補正
	ムービー録音
<u> </u>	★ (再生メニュー)p.40
(2)	
	スライドショー
	編集
	消去
	プリント予約
	プロテクト
	回転表示

10	▲ (撮影メニュー)p.36	③ f (設定メニュー1)p.44
	リセット	内蔵メモリ初期化/
	圧縮モード	カード初期化
	AF 方式	データコピー
	デジタルズーム	Eye-Fi 送信
	AF イルミネータ	USB 接続モード
	アイコンガイド	再生ボタン起動
	日付写し込み	撮影モード保持
(11)	₩ (ムービーメニュー)p.36	音設定
	画像サイズ	(4) f (設定メニュー2)p.46
	フレームレート	ピクセルマッピング
	毎 手ぶれ補正	モニタ調整
	ムービー録音	NTSC/PAL
12	▶ (再生メニュー)p.40	節電モード
	スライドショー	Q4 (言語設定)
	編集	日時設定
	消去	ワールドタイム
	プリント予約	⑤ f (設定メニュー3)p.49
	プロテクト	ビューティー登録
	回転表示	



各部の名前	撮影シーンに
カメラ本体	(SCNT-
E=94	1\(\frac{1}{2}\h\rangle\h\rang
カメラを準備する	パノラマ撮影
	.==
電池とカードを入れる14	
付属のUSB-ACアダプタで充電する 15	近づいて大き
付属のCD-ROMからの	セルフタイマ
セットアップを行う16	いってること
表示言語・日時・地域を設定する18	日然は出口い
撮影する・再生する・消去する	(ホワイトバ
最適な絞り値とシャッター速度で撮る	撮影感度を選
取過な成り値とフィッター	連続撮影する
ムービーを撮る	
ズームを使う21	
フラッシュを使う 2 2	
撮影情報表示を切り替える22	お上画の圧縮
撮った画像を再生する23	
再生中の画像を消去する(1コマ消去)24	
インデックスビュー・拡大表示25	カショウ カップ
画像情報表示を切り替える25	[23 手ぶれ補
撮影モードを使いこなす	ピントを合わ
	光学ズームよ
カメラまかせで撮影する(iAUTOモード)26	しノンルへ
撮影時の手ぶれを軽減する((値))モード)26	△ □ 城ホ
ビューティーメイク補整をかけて撮影する	[ムービー録
(BEAUTY∓— ド) 26	i

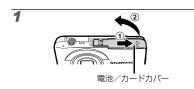
撮影シーンに合ったモードを使う (SCN モード)	20
特殊な効果をかけて撮影する	20
何がな効果をかりて撮影する (MAGICモード)	20
パノラマ撮影をする(Mモード)	
ハン クマ 取がでする(**に 「 /)	50
撮影機能を使いこなす	
近づいて大きく撮る(マクロ撮影)	32
セルフタイマーを使う	32
明るさを調節する(露出補正)	33
自然な色合いに調整する	
(ホワイトバランス)	33
撮影感度を選ぶ(ISO感度)	34
連続撮影する(ドライブ)	34
静止画の画像サイズを選ぶ	35
撮影に関連するメニュー	
版彩に関連するメニュー	
撮影機能を初期設定に戻す[リセット]	36
静止画の圧縮モードを選ぶ[圧縮モード]	36
ムービーの画質を選ぶ	
[画像サイズ/フレームレート]	36
撮影時の手ぶれを補正する	
[29手ぶれ補正] (ムービー)	
ピントを合わせる範囲を選ぶ[AF方式]	37
光学ズームより大きく撮る	
[デジタルズーム]	37
ムービー撮影時に音声を録音する	
[ムービー録音]	38

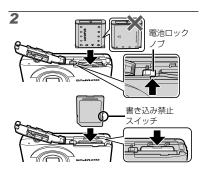
補助光を使って暗いところの被写体にピントを	カメラと他の機器の接続方法を選ぶ
合わせやすくする[AFイルミネータ]38	[USB接続モード]45
アイコンの説明を表示する	▶ボタンで電源を入れる
[アイコンガイド]38	[再生ボタン起動]45
静止画撮影時に日付を写し込む	電源を切る前の撮影モードを保持する
[日付写し込み]	「撮影モード保持」45
111111111111111111111111111111111111111	カメラの電子音を選ぶ・音量を調節する
再生・編集・プリントに関連するメニュー	[音設定]46
静止画を自動再生する「スライドショー]40	CCDと画像処理機能を調整する
画像のサイズを変える「リサイズ」40	[ピクセルマッピング]46
画像の一部を切り出す[トリミング]40	- モニタの明るさを調整する[モニタ調整]46
静止画に音声を追加する[録音]	テレビに合わせて映像信号方式を選ぶ
静止画の顔を補整する	[NTSC/PAL]47
[ビューティーメイク]41	使わないときに電池の消費を抑える
逆光や光量不足などで暗くなった部分を	[節電モード]48
明るくする[自動明るさ補正]41	表示言語を切り替える[📲]48
フラッシュ撮影で赤くなった目の色を	日付・時刻を設定する[日時設定]48
補正する[赤目補正]42	自宅と訪問先を設定して日時表示を切り替える
画像を消去する[消去]	[ワールドタイム]48
画像データに印刷設定を記録する	ビューティーメイクの設定を登録する
[プリント予約]43	[ビューティー登録]49
画像を消去できないようにする	
[プロテクト]43	プリントする
画像を回転させる[回転表示]43	ダイレクトプリント(PictBridge)50
	プリンタの標準設定で画像をプリントする
カメラの設定に関連するメニュー	[かんたんプリント]50
データを完全に消去する	プリンタの設定を変えてプリントする
[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] 44	[カスタムプリント]51
内蔵メモリからカードへ画像をコピーする	プリント予約(DPOF)53
[データコピー]44	1コマずつプリント予約する[1コマ予約]53
Eye-Fiカードを使う[Eye-Fi送信]44	カード内の画像を全て1枚ずつ
,	プリント予約する[全コマ予約]54

すべてのブリント予約を解除する	54
1コマずつプリント予約を解除する	54
使い方のヒント	
故障かな?と思ったら	55
エラーメッセージ	
撮影のヒント	
ピント	57
手ぶれ	58
露出(明るさ)	58
色合い	58
画質	59
電池	59
再生・編集のヒント	59
再生	59
編集	59
2001M	
資料	
資料 アフターサービス	60
アフターサービス お手入れ カメラの保管	60 60
アフターサービス お手入れ	60 60
アフターサービス お手入れ カメラの保管 別売のACアダブタを使う 別売の充電器を使う	60 60 61
アフターサービス お手入れ カメラの保管 別売のACアダブタを使う	60 60 61
アフターサービス	60 61 61 61
アフターサービス	60 61 61 61 61
アフターサービス	60 61 61 61 61 63
アフターサービス	60 61 61 61 63 63
アフターサービス	60 61 61 61 63 64 65
アフターサービス	60 61 61 61 63 64 65 67
アフターサービス	60 61 61 61 63 64 65 67

カメラを準備する

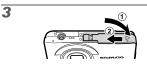
雷池とカードを入れる





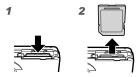
- 電池は合を電池ロックノブ側にして入れてください。
- 電池の外装にキズ等のダメージを加えますと、 発熱・破裂のおそれがあります。
- 雷池ロックノブを矢印の向きに押しながら雷池 を入れます。
- カードをまっすぐに差し、カチッと音がするま で押し込んでください。

- カメラをご使用の際は、必ず電池/カードカバー を閉じてください。
- 雷池を取り出すには、雷池ロックノブを矢印の 向きに押してロックを外してから取り出します。
- ② 電池/カードカバーの開け閉めの際は、電源を 切ってください。
- SD/SDHC/SDXCカード、Eve-Fiカード以外は、 絶対にカメラに入れないでください。「カードを 使う」(p. 61)
- コンタクトエリアには直接手を触れないでください。
- このカメラはカードを入れなくても、内蔵メモ リを使って撮影することができます。



(力) 「内蔵メモリとカードの撮影可能枚数(静止画) /撮影可能時間(ムービー)」(p. 62)

カードを取り出すには

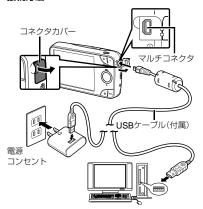


力チッと音がするまでカードを押しこみ、ゆっく り戻してから、カードをつまんで取り出します。

付属のUSB-ACアダプタで充電する

- 付属のUSB-ACアダプタ F-2AC (以降USB-AC アダプタ)は充電及び再生用です。USB-ACアダ ブタをカメラに接続しているときは、撮影でき ません。
- √ 充電が完了、または再生を終了したら、必ず USB-ACアダプタの電源プラグをコンセントから抜いてください。
- パソコンに接続している間も、電池を充電することができます。充電時間はパソコンなどの性能により大きく異なります。(パソコンなどの性能によっては10時間程度かかる場合もあります。)

接続方法



動作ランプ



動作ランプ点灯:充電中消灯:充電完了

- ◆ 電池の充電中に、動作ランブが点灯しない場合は、接続が正しくないか、充電池/カメラ/
 USB-ACアダブタが壊れている可能性があります。

電池の充電時期

次のエラーメッセージが表示されたら電池を充電してください。



付属のCD-ROMからのセットアッ プを行う

付属のCD-ROMを使った[ib] (PC用ソフトウェア)の インストールは、Windowsのみの対応となります。

Windows

1 パソコンのCD-ROMドライブに、付属の CD-ROMを入れる。

Windows XPの場合

「セットアップ |画面が表示されます。

Windows Vista / Windows 7 の場合

自動起動の画面が表示されますので、 「OLYMPUS Setup |をクリックしてくださ い。「セットアップ|画面が表示されます。



! 「セットアップ | 画面が表示されない場合は、スター トメニューから「マイコンピュータ」 (Windows XP) / 「コンピュータ」 (Windows Vista) / 「コ ンピューター | (Windows 7)をクリックし、次に CD-ROM (OLYMPUS Setup)のアイコンをダブ ルクリックして「OLYMPUS Setup」ウィンドウを 開きます。最後に、「Launcher.exe |をダブルクリッ クしてください。

- 「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場 合は、「はい | または 「続行 | をクリックしてくだ さい。
- 2 ユーザー登録を行う。
 - 「ユーザー登録 | ボタンをクリックし、画面の メッセージに従って操作を行ってください。
- ユーザー登録を行うにはカメラとパソコンを接 続する必要があります。「接続方法 | (p. 15)
- カメラをパソコンに接続しても、カメラの画面 に何も表示されない場合、電池残量が著しく不 足している可能性があります。カメラとパソコ ンを接続した状態で電池を充電してから、一旦 接続を外し、接続し直してください。
- 3 OLYMPUS Viewer 2、[ib] (PC用ソフ トウェア)のインストールを行う。
 - ◆ インストールを行う前に動作環境を確認してください。
 - 「OLYMPUS Viewer 2 または「ib ボタンをク リックし、画面のメッセージに従ってインス トールを行ってください。

OLYMPUS Viewer 2		
os	Windows XP(SP2 以上)/ Windows Vista / Windows 7	
CPU	Pentium 4 1.3GHz 以上	
RAM	1GB 以上(2GB 以上推奨)	
HDDの空き容量	1GB 以上	
モニタ	1024×768 ドット以上、65,536 色以上(1,677万色以上推奨)	
[ib]		
[ID]		
os	Windows XP(SP2 以上)/ Windows Vista / Windows 7	
CPU	Pentium 4 1.3GHz 以上(動画を扱う場合:Pentium D 3.0 GHz以上)	
RAM	512MB 以上(1GB 以上推奨) (動画を扱う場合: 1GB 以上、 2GB以上推奨)	
HDDの空き容量	1GB 以上	
モニタ	1024×768 ドット以上、65,536 色以上(1,677万色以上推奨)	
グラフィック デバイス	64MB 以上のグラフィックメモ リ、DirectX 9 以上に対応したグ ラフィックドライバ	

^{*} ソフトウェアの詳しい使い方は、各ソフトウェア のヘルプをご参照ください。

Macintosh

- パソコンのCD-ROMドライブに、付属の CD-ROMを入れる。
 - デスクトップにCD-ROM (OLYMPUS Setup) アイコンが表示されますので、CD-ROMアイ コンをダブルクリックしてください。
 - 「Setup」アイコンをダブルクリックすると、 「セットアップ」画面が表示されます。





Setup

- **2** OLYMPUS Viewer 2のインストールを行う。
 - インストールを行う前に動作環境を確認してください。
 - 「OLYMPUS Viewer 2」ボタンをクリックし、画面の メッセージに従ってインストールを行ってください。
- **② OLYMPUS Viewer 2**の「ヘルプ」の「ユーザー登録」からユーザー登録を行うこともできます。

OLYMPUS Viewer 2		
OS	Mac OS X v10.4.11-v10.6	
CPU	Intel Core Solo / Duo 1.5GHz 以上	
RAM	1GB 以上(2GB 以上推奨)	
HDDの空き容量	1GB 以上	
モニタ	1024×768 ドット以上、32,000 色以上(1,677万色以上推奨)	

^{*} 言語を変更したい場合は、言語コンボボックスからご使用の言語を選択してください。 ソフトウェアの詳しい使い方は、ソフトウェアの ヘルプをご参照ください。

表示言語・日時・地域を設定する

干二夕に表示されるメニュー表示や、エラー メッヤージの言語を選ぶことができます。 また、設定した日時は、撮影した画像のファ イル名、日付プリントなどに反映されます。

- 1 ON/OFFボタンを押して電源を入れ、 す。
- ② 設定した言語を変更するときは、メニューから 設定します。「♥●] (言語設定) (p. 48)
- 2 日時設定画面で、△▽で「年」を選ぶ。



3 ▶を押して[年]を確定する。



- 4 手順2、3と同様に、△▽✓▷で「月」、 [日]、「時刻] (時、分)、「年/月/日] (日 付の順序)を設定したら、のボタンを押す。
- ② 「分」を設定中に0秒の時報に合わせて@ボタンを 押すと、正確に時刻を合わせることができます。
- ② 設定した日時を変更するときは、メニューから 設定します。[日時設定] (p. 48)
- 5 ◆▶で自宅の地域を選び、∞ボタンを押す。
 - ▲▼で「サマータイム」の設定ができます。



② 設定した地域を変更するときは、メニューから 設定します。[ワールドタイム] (p. 48)

撮影する・再生する・消去する

最適な絞り値とシャッター速度で撮る[プログラムオート]

カメラまかせの撮影をしながら、必要に応じて露出補正やホワイトバランスなど多彩な撮影メニュー機能を変更できます。

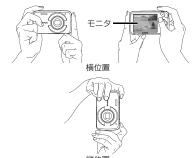
- は、初期設定を表します。
- 7 ON/OFFボタンを押して電源を入れる。 「プログラムオート]表示



【「プログラムオート]表示でないときは、
してファンクションメニュー画面を表示し、撮影モードをPにしてください。「メニューで操作する」(p. 8)

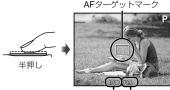


- 電源を切るときはもう一度ON/OFFボタンを押します。
- 2 カメラを構えて構図を決める。



カメラを構えるときは、フラッシュに指などが かからないようご注意ください。

- 3 シャッターボタンを半押しして、撮りたいもの(被写体)にピントを合わせる。
 - 被写体にピントが合うと露出が固定され (シャッター速度、絞り値が表示され)、AFター ゲットマークが緑色に点灯します。
 - AFターゲットマークが赤く点滅したときは、 ピントが合っていません。もう一度やり直し てください。



シャッター速度 絞り値

- 【・ 「ピント」 (p. 57)
- 4 カメラが揺れないよう、シャッターボタンを静かに全押しして撮影する。



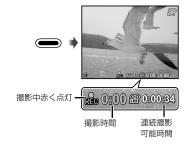
撮影確認画面

撮影中に画像を再生するには

▶ボタンを押すと、画像を再生できます。撮影に戻るには、▶ボタンを押すか、シャッターボタンを半押ししてください。

ムービーを撮る

1 ■ボタンを押して撮影をはじめる。



- ? 音声を同時に録音します。
- ② 設定している撮影モードの効果がムービーに反映されます。撮影モードによっては効果が反映されないものもあります。
- 2 ●ボタンをもう一度押して撮影を終了する。

ズームを使う

ズームボタンを押して撮影する範囲を調節します。

広角(W)側を押す 望遠(T)側を押す



光学ズーム:5倍 デジタルズーム:4倍

より大きく撮るには[デジタルズーム]

ズームバー表示の違いでズームの状態がわかります。[デジタルズーム] (p. 37)と[画像サイズ] (p. 35)の設定によって表示が異なります。

[デジタルズーム]が[Off]のとき

画像サイズ	ズームバー表示
14M	W 丁 光学ズーム領域
その他の画像サイズ	W 『 ST 画像サイズの設定によって 拡大倍率が変わります。 1

[デジタルズーム]が[On]のとき

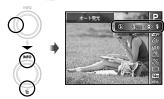
画像サイズ	ズームバー表示
14M	デジタルズーム領域
その他の画像サイズ	■像サイズの設定 ■像サイズの設定 によって拡大倍率 が変わります。 ** デジタルズーム領域

- ** 少ない画素数のデータを多い画素数に変換する処理を行わないため、これによる画質の劣化はありません。ただし、拡大できる倍率は設定した画像サイズにより異なります。
- ズームバーが赤く表示されているときは、画像 が粗くなる可能性があります。

フラッシュを使う

撮影状況や表現方法に合わせてフラッシュ機 能を選びます。

1 撮影ファンクションメニューから フラッシュを選ぶ。



2 ◆▶で設定項目を選び、∞ボタンを押し て確定する。

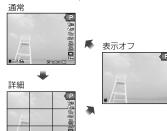
項目	説明
オート発光	暗いときや逆光のとき、フラッ シュが自動的に発光します。
赤目軽減	予備発光を行い、目が赤く写るの を軽減します。
強制発光	フラッシュが必ず発光します。
発光禁止	フラッシュは発光しません。

撮影情報表示を切り替える

画面上の情報表示を消したり、構図を確認す るために罫線を表示するなど、状況に応じて 画面表示を切り替えることができます。

Δ (INFO)を押す。

押すたびに撮影情報表示が切り替わります。 「撮影モード表示」(p. 4)



撮った画像を再生する

1 ▶ボタンを押す。

コマ番号/撮影総枚数



再生画像

✔ BRAUTYモードで撮影した画像は、グループ化して表示されます。グループ内の画像を再生するにはズームボタンのT側を押します。

2 **◇**▶で画像を選ぶ。



音声を再生するには

画像に録音した音声を再生するには、画像を選び、∞ボタンを押します。音声が録音されている画像には、♪アイコンが表示されます。

② [録音] (p. 41)



音声再生中

 $igcolone{1}$ 音量を調節するには $\Delta igcup$ を押します。

ムービーを再生するには

ムービーを選び、@ボタンを押します。



ムービー

ムービー再生中の操作



再生時間/ 撮影時間

再生中

一時停止する/ 再生を再開する	●ボタンを押すと、一時停止します。 一時停止、早送り、巻き戻し中に ●ボタンを押すと、再生を再開します。
早送りする	▶を押すと、早送りをします。さらに▶を押すと、早送りの速度が早くなります。
巻き戻しする	⊲ を押すと、巻き戻しします。 ⊲ を押すたびに巻き戻しの速度が早 くなります。
音量を調節する	△▽で音量を調節します。

一時停止中の操作



一時停止中

ムービー再生を中止するには

MENUボタンを押します。

再生中の画像を消去する(1コマ消去)

1 消去する画像の再生中に▼(n)を押す。





- 2 **△▽**で[消去]を選び、®ボタンを押す。
- ② 複数の画像をまとめて消去する場合は、「画像を 消去する[消去]」(p. 42)をご覧ください。
- グループコマを消去すると、グループ画像が一 括で消去されます。

インデックスビュー・拡大表示

インデックスビューでは、すばやく目的の画像 を選ぶことができます。拡大表示(最大で10倍) では画像を細部まで確認することができます。

1 ズームボタンを押す。



1コマ再生



拡大表示



w ♣ ★ T





インデックスビューで画像を選ぶには

△▽✓▷で画像を選び、∞ボタンを押すと、選 んだ画像の1コマ再生に戻ります。

拡大表示で画面をスクロールするには

画像情報表示を切り替える

撮影時の設定内容を切り替えて表示すること ができます。

1 △ (INFO)を押す。

押すたびに画像情報表示が切り替わります。



表示オフ





撮影モードを使いこなす

撮影モードを変更するには

撮影干一ド(P、iAUTO、(●)、BEAUTY、SCN、 MAGIC、★)はファンクションメニューで切り 替えることができます。

「メニューで操作する」(p.8)

カメラまかせで撮影する (iAUTO E− K)

撮影シーンに合わせてカメラが自動的に最適な 設定をします。カメラまかせで撮影するために 一部の機能を除いて設定の変更はできません。

1 撮影モードをiAUTOにする。

カメラが判別した シーンのアイコンに 切り替わります。



- 撮影シーンによっては、意図した撮影モードに ならない場合があります。
- カメラが最適なモードを判定できない場合は、「プ ログラムオート]での撮影になります。

撮影時の手ぶれを軽減する((山))モード)

撮影時の手ぶれや被写体ぶれを軽減します。

1 撮影干ードを(曲)にする。

((曲))モード表示





ビューティーメイク補整をかけて撮影 する(BEAUTYモード)

画像によっては、補整効果が得られない場合があ ります。

1 撮影モードをBEAUTYにする。





2 ▼を押してサブメニューに移動する。





3 **◇**○で補整設定を選び、⊗ボタンを押して確定する。





補整設定

- [セット1] [セット2] [セット3]は、ビューティー登録の設定に応じて補整します。
 「ビューティー登録」(p. 49)
- 4 カメラを被写体に向け、カメラが検出した顔に現れる枠を確認してから、シャッターボタンを押して撮影する。
- ② 補整前と補整後の画像がそれぞれ保存されます。✓ 補整できなかったときは、補整前の画像のみ保
- (2) 補整できなかったときは、補整前の画像のみ保存されます。
- 補整画像の[画像サイズ]は[5m]以下に制限されます。

5 確認画面で[決定]を選び、∞ボタンを押して保存する。または、[ビューティーメイク]を選び、さらに補整をする。



- ビューティーメイク
 - ① 補整項目を選び、∞ボタンを押す。



- ② 確認画面で∞ボタンを押す。
 - ビューティーメイクの設定を登録することができます。

撮影シーンに合ったモードを使う (SCN = - K)

撮影干ードをSCNにする。



2 ▼を押してサブメニューに移動する。



3 **◇**▶でシーンに合った撮影モードを選び、 のボタンを押して確定する。



設定したSCNモードのアイコン

SCNTードには、撮影シーン別に最適な撮影設 定がプログラムされています。そのため、モー ドによっては後から設定を変更できない機能が あります。

項目	用途
 ポートレート/ 風景/ ベスポーツ/ 変景&人物/ ベスポーツ/ 影屋内撮影/ サキャンドル" 場着自分撮り/ 当夕日" / 3 打ち上げ花火" / 11料理/ 9 文書/ プチビーチ&スノー/ ペット/ 3D3D 	撮影シーンに 合ったモードで 撮影する。

1 被写体が暗いときは、ノイズリダクション機能が 自動的に働きます。そのときは撮影時間が通常の 2倍になり、その間次の撮影はできません。

ペットなど動きのある被写体を撮るには (「営ペット]モード)

- して確定する。
- ② AFターゲットマークを被写体に合わせて ⊗ボタンを押す。
 - 被写体を認識すると、被写体の動きに合わ サてAFターゲットマークが動き、自動で ピントを合わせ続けます。 「動いている被写体に自動でピントを合わ せ続けるには(自動追尾)」(p. 37)

3D撮影をするには([3D]モード)

サブメニュー1	説明
オート	ターゲットマークとポインタを重 ねるように構図を決めるだけで自 動的にシャッターが切れます。
マニュアル	1コマ目を撮影したあと、モニタ に表示される画像に合わせカメラ を動かし、手動でシャッターを切 ります。

- ② 被写体によっては、立体的に見えないことがあります。
- **②** 3D撮影の画角は被写体などによって変わります。
- 3D撮影を途中で中止するには、MENUボタンを 押します。
- 【 [画像サイズ] (p.35)は、[695]に固定されます。
- ご
 ームは固定されます。
- ピント、露出、ホワイトバランスは、1枚目の撮影で固定されます。
- プラッシュは(多)(発光禁止)に固定されます。

特殊な効果をかけて撮影する (MAGICモード)

お好みの特殊効果を使って、表現豊かな撮影ができます。

1 撮影モードをMAGICにする。





2 ▽を押してサブメニューに移動する。





3 **◇**▶でお好みに合ったモードを選び、® ボタンを押して確定する。



設定したMAGICモードの アイコン

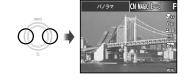
撮影モード	項目
マジックフィルター	 ↑ボップ 2 ピンホール 3 フィッシュアイ 3 ウェデ・ング 6 ロック 7 クリスタル 3 水彩 ミラー

- *1 効果を適用した画像と適用していない画像の2枚が 保存されます。
- ✓ MAGICモードには、それぞれの効果に最適な撮影 設定がプログラムされています。そのため、モー ドによっては後から設定を変更できない機能が あります。

パノラマ撮影をする(☆モード)

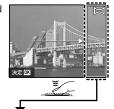
付属のソフトウェアを使って、パノラマ画像 を作成するための撮影をします。

- ピント、露出、ズーム位置(p. 21)、ホワイトバラ ンス(p. 33)は、1枚目の撮影で固定されます。
- プラッシュ (p. 22)は③ (発光禁止)に固定されま す。
- 1 撮影モードをはにし、∞ボタンを押す。



3 シャッターボタンを押して1コマ目を撮影し、2コマ目の構図で構える。

1コマ目撮影前



1コマ目撮影後



- 1コマ目を撮影すると、画面上にある白い枠内 の画像が切り取られ、移動方向と反対側に表示 されます。2コマ目以降は、表示された画像を 目安に、次の画像が重なる構図で撮影します。
- 4 手順3を繰り返して必要なコマ数を撮影し、最後に**MENU**ボタンを押す。
- パノラマ写真の合成手順は、付属のソフトウェアのヘルプをご覧ください。

撮影機能を使いこなす

(ア) 「メニューで操作する」(p. 8)

近づいて大きく撮る(マクロ撮影)

被写体に接近しても、ピントが合い大きく写 すことができます。

1 撮影ファンクションメニューからマクロ を選ぶ。



2 ◆○で設定項目を選び、⊗ボタンを押し て確定する。

項目	説明
マクロオフ	マクロモードを解除します。
マクロ	被写体に20cm ^{*1} (60cm ^{*2})まで 接近して撮影できます。
スーパーマクロ*3	被写体に5cmまで接近して撮影できます。

- *1 ズームが最もW (広角)側にあるとき。
- *2 ズームが最もT (望遠)側にあるとき。
- *3 ズームは自動的に固定されます。
- スーパーマクロ撮影のときは、フラッシュ (p. 22) とズーム(p. 21)は設定できません。

セルフタイマーを使う

シャッターボタンを全押しした後、時間を空 けて撮影します。

1 撮影ファンクションメニューからセルフ タイマーを選ぶ。



2 ◆▶で設定項目を選び、∞ボタンを押し て確定する。

項目	説明
セルフタイマー オフ	セルフタイマーを解除します。
セルフタイマー 12s	セルフタイマーランプが約 10秒点灯し、さらに約2秒点 滅した後、シャッターが切れ ます。
セルフタイマー 2s	セルフタイマーランブが約2 秒点滅した後、シャッターが 切れます。

動作中のセルフタイマーを中止するには MENUボタンを押します。

明るさを調節する(露出補正)

撮影モード(iAUTO、BEAUTY、SCNを除く)で、カメラが調節した標準的な明るさ(適正露出)を、撮影 意図に応じて明るくしたり暗くしたりできます。

1 撮影ファンクションメニューから露出補 正を選ぶ。



2 **◇** で好みの明るさの画像を選び、⊗ボタンを押す。

自然な色合いに調整する(ホワイトバランス)

撮影シーンに応じたホワイトバランスを設定 し、より自然な色合いで撮影できます。

1 撮影ファンクションメニューからホワイトバランスを選ぶ。



2 **◇** で設定項目を選び、∞ボタンを押して確定する。

項目	説明
WBオート	撮影シーンに応じてカメラが自動 的に調整する。
※ 晴天	晴れた屋外で撮影する。
△ 曇天	曇った屋外で撮影する。
☆ 電球	電球の灯りで撮影する。
📛 蛍光灯	白色の蛍光灯の灯り(オフィスなど)で撮影する。
№ 1 ワンタッチ1	オートおよび晴天、曇天、電球、
♪ ₂ ワンタッチ2	蛍光灯では調整しきれない微妙な 色合いを設定する。

ワンタッチホワイトバランスを使う

- ファンクションメニューからホワイトバランスを選ぶ。
- ② **◇♪**でワンタッチ1またはワンタッチ2を選び、カメラを白い紙などに向ける。
 - 紙は画面いっぱいになるように置き、影の 部分ができないようにしてください。
 - ズームを望遠(T)側にすることをお勧めします。
 - この操作は、実際に撮影する光源下で行ってください。
- ③ MENUボタンを押す。
 - シャッターが切れて、ホワイトバランスが 登録されます。
 - 登録されたホワイトバランスは、カメラに記憶 されます。電源を切っても消去されません。
 - 手順②でホワイトバランスが登録済みの 番号を選択した場合、新しいホワイトバラ ンスが登録されます。

自い部分の面積が足りないとき、明るすぎると き、暗すぎるとき、極端な色味がついていると きは、ホワイトバランスは登録できません。再度、 手順2からやり直してください。または他のホ ワイトバランスに設定してください。

撮影威度を選ぶ(ISO威度)

1 撮影ファンクションメニューからISO感 度を選ぶ。



2 **△**▶で設定項目を選び、⋒ボタンを押し て確定する。

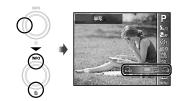
項目	説明
	撮影シーンに応じてカメラが自動 的に調整する。
数值	ISO感度を選択した数値に固定する。

ISO感度は、数値が小さいほど感度は低くなりま すが、十分に明るいシーンではシャープな画像を 撮ることができます。また数値が大きいほど感度 は高くなり、暗いシーンでも速いシャッター速度 で撮影ができます。ただし感度が高くなるにつれ 雷気的なノイズが増え、画像が粗くなります。

連続撮影する(ドライブ)

シャッターボタンを押している間に連続撮影 します。

1 撮影ファンクションメニューからドライ ブを選ぶ。



	項目	説明
	単写	シャッターボタンを押すごとに 1 コマ撮影する。
	連写*1	最初の1コマで固定したピント、明るさ(露出)、ホワイトバランスで連続撮影する。
HI 10	高速連写1	[連写]より高速で連写する。
Hi 2	高速連写2	約14コマ/秒の速度で連写する。

- 1 [画像サイズ/圧縮モード] (p. 35/p. 36)の設定によ り連写速度は異なります。
- [連写]のとき、フラッシュ (p. 22)の[赤目軽減] は設定できません。また、「高速連写1]、「高速 連写2]のときは「発光禁止]に固定されます。
- 「高速連写1]または「高速連写2]のとき「画像サ イズ]は[3m]以下に制限され、ISO感度は[ISO オート]に固定されます。

√ 晴天下などの状況で非常に明るい被写体にカメラを向けると、[高速連写2]で撮影した静止画にスジが写る場合があります。

静止画の画像サイズを選ぶ

1 撮影ファンクションメニューから画像サイズを選ぶ。





2 **◇♪**で好みの画像サイズを選び、⊗ボタンを押す。

項目	説明	
14M (4288×3216)	A3サイズの印刷に適しています。	
8M (3264×2448)	A3サイズ以下の印刷に適しています。	
5M (2560×1920)	A4サイズの印刷に適しています。	
3M (2048×1536)	A4サイズ以下の印刷に適しています。	
2M (1600×1200)	A5サイズの印刷に適しています。	
1M (1280×960)	はがきサイズの印刷に適していま す。	
VGA (640×480)	テレビで見たり、メールやホーム ページで使用するのに適していま す。	
16:9S (1920×1080)	風景など被写体のワイド感を表現 したい時や、ワイドテレビで再生 する場合に適しています。A5サ イズ相当の印刷に適しています。	

撮影に関連するメニュー

- は、初期設定を表します。

撮影機能を初期設定に戻す[リセット]

▲ (撮影メニュー) ▶ リセット

サブメニュー2		用途	
実行	以下のメニュー機能を初期設定 • 撮影モード(p. 26) • フラッシュ (p. 22) • マクロ(p. 32) • セルフタイマー (p. 32)	Eに戻す。	画像サイズ(静止画) (p. 35) 位 (撮影メニュー) / 会 (ムービーメニュー)内の機能(p. 36~39)
中止	現在の設定を残す。		

静止画の圧縮モードを選ぶ[圧縮モード]

★ (撮影メニュー) ▶ 圧縮モード

サブメニュー2	用途	
ファイン	高品質な画質で撮影できます。	
ノーマル	標準的な画質で撮影できます。	

「内蔵メモリとカードの撮影可能枚数(静止画) /撮影可能時間(ムービー)」(p. 62)

ムービーの画質を選ぶ 「画像サイズ/フレームレート】

公 (ムービーメニュー) ▶ 画像サイズ/ _フレームレート

サブ メニュー1	サブメニュー2	用途
画像 サイズ	720P (1280×720) / VGA (640×480) / QVGA (320×240)	さに応じて画質を 選びます。フレー
フレーム レート	30fps ^{*1} / 15fps ^{*1}	ムレートの数値が 大きい方が滑らか な画像になります。

^{*1} コマ/秒

⁽力) 「内蔵メモリとカードの撮影可能枚数(静止画) /撮影可能時間(ムービー)」(p. 63)

撮影時の手ぶれを補正する [❷手ぶれ補正](ムービー)

♀ (ムービーメニュー) ▶ **♀**手ぶれ補正(ムービー)

サブメニュー2	用途
Off	手ぶれ補正機能なしで撮影する (三脚使用時などカメラを固定し て撮影するときに設定します)。
On	手ぶれ補正機能を使って撮影する。

∮
すぶれが大きすぎると、補正しきれないときがあります。

ピントを合わせる範囲を選ぶ[AF方式]

☆ (撮影メニュー) ► AF方式

サブメニュー 2	用途
願検出・iESP	でント合わせをカメラまかせにして撮影する。(カメラが人物の顔を検出した場合、検出した顔に白い枠*を表示します。シャッターボタンを半押ししてピントが合うと、枠は緑色*2になります。また、被写体に人物の顔がない場合は、カメラがピントを合わせる被写体を画面内から探して、自動的にピントを合わせます。)
スポット	AFターゲットマーク内の被写体に ピントを合わせる。
自動追尾	動いている被写体に自動でピント を合わせ続ける。

¹ 被写体によっては、枠が現れなかったり、現れるまでに時間がかかることがあります。

動いている被写体に自動でピントを合わせ続 けるには(自動追尾)

- AFターゲットマークを被写体に合わせて、∞ボタンを押します。
- ② 被写体を認識すると、被写体の動きに合わせてAFターゲットマークが動き、自動でピントを合わせ続けます。
- ③中止するときは、∞ボタンを押します。
- √ 被写体や撮影状況によっては、ピントを固定できなかったり、被写体を追尾できなくなることがあります。
- 被写体を追尾できなくなったときは、AFター ゲットマークが赤く点灯します。

光学ズームより大きく撮る[デジタルズーム]

▲ (撮影メニュー) ▶ デジタルズーム

サブメニュー 2	用途
Off	デジタルズーム機能なしで撮影する。
On	デジタルズーム機能を使って撮影する。

- ② [s型スーパーマクロ] (p. 32)のとき、「デジタルズーム」は設定できません。
- (!デジタルズーム]の設定によって、ズームバー の表示が変わります。

「より大きく撮るには[デジタルズーム]」(p. 21)

^{*2} 枠が赤く点滅したときは、ピントが合っていません。もう一度やり直してください。

ムービー撮影時に音声を録音する [ムービー録音]

_ ♀ (ムービーメニュー) ▶ ムービー録音

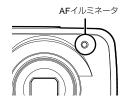
サブメニュー 2	用途
Off	録音しない。
On	ムービー撮影時に録音する。

【 [ムービー録音]を[On]にすると、デジタルズー ムのみ可能です。光学ズームで撮影したい場合 は、[ムービー録音]を[Off]にしてください。

補助光を使って暗いところの被写体にピント を合わせやすくする[AFイルミネータ]

(撮影メニュー) ► AFイルミネータ

サブメニュー 2	用途
Off	AFイルミネータを使わない。
On	シャッターボタンを半押しして点 灯するAFイルミネータを使って ピントを合わせる。



アイコンの説明を表示する [アイコンガイド]

▲ (撮影メニュー) ▶ アイコンガイド

サブメニュー2	用途
Off	表示しない。
On	撮影モードや撮影ファンクション メニューで選択されたアイコンの 説明を表示する(カーソルを合わ せ、しばらくすると説明が表示さ れます)。



静止画撮影時に日付を写し込む [日付写し込み]

★ (撮影メニュー) ▶ 日付写し込み

サブメニュー2	用途	
Off	静止画に日付を写し込まない。	
On	静止画に日付を写し込んで撮影する。	

- ② 撮影モードが★モード、3Dモード、および連写のとき、「日付写し込み」は設定できません。

再生・編集・プリントに関連するメニュー

は、初期設定を表します。

静止画を自動再生する[スライドショー]

▶ (再生メニュー) ▶ スライドショー

スライドショーをはじめるには

サブメニュー2	サブメニュー3	用途
BGM	Off / On	スライドショー 中に流す音楽 (BGM)を選ぶ。
スタイル選択	標準/フェード / ズーム	画像の転換効果(ス タイル)を選ぶ。
スタート	-	スライドショーを はじめる。

- ① お好みに合わせて[BGM]と[スタイル選 択〕を設定します。
- ② [スタート]を選び、@ボタンを押します。

1コマ送り/1コマ戻し

再生中に▶を押すと1コマ送り、 ◆を押すと 1コマ戻ります。

スライドショーを中止するには

⊗ボタンまたはMENUボタンを押します。

画像のサイズを変える[リサイズ]

▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ リサイズ

サブメニュー 2	
VGA 640×480	大きいサイズで撮った画像を、 メール添付用などのために小さい 別画像として保存する。
QVGA 320×240	別画像として保存する。

- (1) **(1)** で画像を選ぶ。
- ② ∧ ▽でサイズを選び、@ボタンを押す。

画像の一部を切り出す[トリミング]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ トリミング
 - (1) **⟨)** で画像を選び、®ボタンを押す。
 - ② ズームボタンでトリミングサイズを、 ∧ ▽ < < > < < > へ < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > <



- ③ のボタンを押す。
 - 編集した画像が、別画像として保存されます。

静止画に音声を追加する[録音]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ 録音
 - ✓ ンで画像を選ぶ。
 - ② 録音マイクを音源に向ける。



- ③ @ボタンを押す。
 - 録音がはじまります。
 - 静止画の再生中に約4秒間、音声を追加(録 音)します。

静止画の顔を補整する[ビューティーメイク]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ ビューティーメイク
- 画像によっては、補整効果が得られない場合が あります。
 - (1)
 (2) で画像を選び、@ボタンを押す。
 - ② △▽で補整設定を選び、∞ボタンを押す。

- (3) 確認画面で「決定」を選び、®ボタンを押 して保存する。または、「ビューティーメ イク]を選び、さらに補整をする。
 - 補整した画像が、別画像として保存されます。



[画像サイズ]は[5m]以下に制限されます。

ビューティーメイク

補整項目を選び、
 ボタンを押す。



② 確認画面で@ボタンを押す。

逆光や光量不足などで暗くなった部分を明る くする[自動明るさ補下]

▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ 自動明るさ補正

- 画像によっては、補正効果が得られない場合が あります。
- 補下により画像が粗くなることがあります。
 - (1) **(1)** で補正する画像を選び、®ボタンを押す。
 - ・ 補正した画像が、別画像として保存されます。

フラッシュ撮影で赤くなった目の色を補正す る[赤目補正]

- ▶ (再牛メニュー) ▶ 編集 ▶ 赤日補正
- あります。
- 補下により画像が粗くなることがあります。
 - (1) **⟨▶**で補正する画像を選び、∞ボタンを押す。
 - 補正した画像が、別画像として保存されます。

画像を消去する[消去]

▶ (再生メニュー) ▶ 消去

サブメニュー1	用途
全コマ消去	内蔵メモリまたはカードの画像す べてを消去する。
選択消去	画像を1コマずつ選びながら消去する。
1コマ消去	再生中の画像を消去する。

内蔵メモリの画像を消去するときは、カードを カメラに入れないでください。

「全コマ消去] するには

- ▲▼で[全コマ消去]を選び、®ボタンを 押す。
- ② ∧ ♥で「消去」を選択し、@ボタンを押す。

[選択消去] するには

- ↑ ▼で「選択消去」を選び、@ボタンを押 す。
- ② **◇** で画像を選び、@ボタンを押して**✓** マークをつける。
 - ズームボタンのWを押すと、画面がイン すばやく画像を選択することができます。 1 コマ表示に戻るにはTを押します。



- ③ 手順②を繰り返して消去する画像を選び、 最後にMENUボタンを押す。
- ④ △▽で[消去]を選び、∞ボタンを押す。
 - ✓マークをつけた画像が消去されます。

画像データに印刷設定を記録する [プリント予約]

▶ (再生メニュー) ▶ プリント予約

プ「プリント予約(DPOF)」(p. 53)

画像を消去できないようにする [プロテクト]

▶ (再生メニュー) ▶ プロテクト

- ⑦ プロテクトされた画像は[1コマ消去] (p. 24、42)、 [選択消去] [全コマ消去] (p. 42)では消去できませんが、[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p. 44)を行うと消去されます。
 - (1) **()** で画像を選ぶ。
 - ② のボタンを押す。
 - 再度∞ボタンを押すと、設定が解除されます。
 - ③ 必要に応じて手順①、②を繰り返してプロテクトする設定を続け、最後に**MENU**ボタンを押す。

画像を回転させる[回転表示]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 回転表示
 - ✓ ▽ で画像を選ぶ。
 - ② のボタンを押して画像を回転させる。
 - ③ 必要に応じて手順①、②を繰り返して他の画像にも続けて設定を行い、最後にMENUボタンを押す。
- 【回転表示】の設定は電源を切った後も保持されます。

カメラの設定に関連するメニュー

は、初期設定を表します。

データを完全に消去する [内蔵メモリ初期化] / [カード初期化]

Y (設定メニュー 1) ▶ 内蔵メモリ初期化/カード初期化

- √ 初期化の前には、大切なデータが記録されていないことを確認してください。
- √ 新しく購入したカード、他のカメラで使用したカード、パソコンなどで他の用途で使用したカードは、必ずこのカメラで初期化してからお使いください。

サブメニュー2	用途
する	内蔵メモリ"またはカードの画像 データ(プロテクトをかけた画像 を含む)を完全に消去する。
しない	初期化をキャンセルする。

^{*1} 内蔵メモリを初期化するときは、カードを取り出しておいてください。

内蔵メモリからカードへ画像をコピーする [データコピー]

f (設定メニュー 1) ▶ データコピー

サブメニュー2	用途
する	内蔵メモリの画像データをカード にコピーする。
しない	コピーをキャンセルする。

Eye-Fi**カードを使う[**Eye-Fi**送信]**

Y (設定メニュー 1) ▶ Eye-Fi送信

サブメニュー2	用途
全て	全ての画像を自動で送信する。
選択コマ	選択した画像を自動で送信する。
送信しない	Eye-Fi通信をしない。

- ◆ Eye-Fiカードをご使用の際は、Eye-Fiカードの 取扱説明書をよくお読みになり、取扱説明書に 準拠してご使用ください。
- **▼ Eye-Fi**カードは使用する国や地域の法律にしたがってお使いください。
- ◆ 飛行機の中など使用を禁止される場所では、 Eye-Fiカードをカメラから取り出すか、[Eye-Fi 送信]を[送信しない]にしてください。
- ② Eye-Fiカードのエンドレスモードには対応して おりません。

カメラと他の機器の接続方法を選ぶ [USB接続モード]

Y (設定メニュー 1) ▶ USB接続モード

サブメニュー2	用途
オート	カメラを他の機器と接続するたび に、設定方法の選択画面が表示される。
ストレージ	カメラとパソコンをストレージで 接続するときに選ぶ。
MTP	Windows Vistaおよび Windows 7で付属のPC用ソフト ウェアを使わずに、画像を転送す るときに設定する。
プリント	PictBridge対応プリンタと接続するときに設定する。

動作環境

Windows	Windows XP(SP1 以上)/ Windows Vista / Windows 7
Macintosh	Mac OS X v10.3以降

- **② USB**ポートのあるパソコンでも、以下の環境では正常な動作は保証されません。
 - 拡張カードなどでUSBポートを増設した パソコン
 - 工場出荷時にOSがインストールされていないパソコン、および自作パソコン

▶ ボタンで電源を入れる[再生ボタン起動]

Y (設定メニュー 1) ▶ 再生ボタン起動

サブメニュー2	用途
起動しない	電源は入りません。電源を入れる ときは ON/OFF ボタンを押してく ださい。
起動する	▶を長押しすると電源が入り、 再生モードで起動する。

電源を切る前の撮影モードを保持する [撮影モード保持]

サブメニュー 2	用途
する	電源を切ったときの撮影モードを 記憶し、次に電源を入れると、そ の撮影モードになる。
しない	電源を入れると、撮影モードは P モードになる。

カメラの電子音を選ぶ・音量を調節する [音設定]

Y (設定メニュー1) ▶ 音設定

サブ メニュー 2	サブ メニュー3	用途
操作音種類	1/2/3	ボタンの操作音を選ぶ。
操作音量	OFF(無音) または5段階 の音量	ボタンの操作音量を調整する。
再生音量	OFF(無音) または5段階 の音量	画像を再生するときの音量を選ぶ。

CCDと画像処理機能を調整する [ピクセルマッピング]

Y (設定メニュー2) ▶ ピクセルマッピング

- √ この機能は、すでに工場出荷時に調整済みのため、 お買い上げ後すぐに調整する必要はありません。 調整は、年に一度を目安として行ってください。

CCDと画像処理機能を調整するには

● カメラがCCDと画像処理機能のチェックと調整を同時に行います。

モニタの明るさを調整する[モニタ調整]

貸(設定メニュー2) ▶ モニタ調整

サブメニュー2	用途
明るい/標準	周囲の明るさに応じて、見やすい モニタの明るさを選ぶ。

テレビに合わせて映像信号方式を選ぶ[NTSC/PAI]

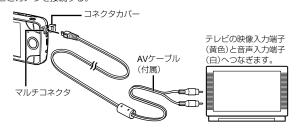
Y (設定メニュー2) ▶ NTSC/PAL

図 国と地域により、テレビの映像信号方式は異なります。テレビでカメラの画像を再生する前に、接続する テレビの映像信号方式と同じ方式を選びます。

サブメニュー2	用途	
NTSC	C 日本、北米、台湾、韓国などでカメラをテレビに接続して再生する。	
PAL	ヨーロッパ諸国、中国などでカメラをテレビに接続して再生する。	

カメラの画像をテレビで再生するには

- ① カメラで、接続するテレビの映像信号方式と同じ方式を選ぶ([NTSC] / [PAL])。
- ② テレビとカメラを接続する。



- ③ テレビの電源を入れて「入力」を「ビデオ(カメラを接続した入力端子)」に切り替える。
- プテレビの入力切り替えについては、テレビの取扱説明書をご覧ください。
- ④ ▶ボタンを押して、 **△**▶で再生する画像を選ぶ。
- テレビの設定によっては、画像や情報表示の一部が欠けて見えることがあります。

使わないときに電池の消費を抑える [節電モード]

Y (設定メニュー2) ▶ 簡電モード

サブメニュー 2	用途
Off	[節電モード]を解除する。
On	撮影中に約10秒間カメラを操作しないとき、モニタを自動的に消すなどして電池の消費を抑える。

節電モードから復帰するには

いずれかのボタンを操作します。

表示言語を切り替える[4]

f (設定メニュー 2) ▶ **Q**■

サブメニュー2	用途
言語	モニタに表示されるメニューやエ ラーメッセージの言語を選ぶ。

① $\Delta \nabla \Delta \triangleright$ で言語を選び、 \otimes ボタンを押す。

日付・時刻を設定する[日時設定]

Ý (設定メニュー 2) ▶ 日時設定

√ 「表示言語・日時・地域を設定する」(p.18)

自宅と訪問先を設定して日時表示を切り替える[ワールドタイム]

(設定メニュー2) ▶ ワールドタイム

【】[日時設定]を設定していないと、[ワールドタイム]は設定できません。

サブメニュー2	サブメニュー3	用途
自宅/訪問先	n	サブメニュー 2の 🏚 (自宅)に設定した地域の日時を表示する。
	+	サブメニュー 2の→ (訪問先)に設定した地域の日時を表示する。
↑ *1	_	↑ (自宅)に設定する地域を選ぶ。
→ *1, 2	_	→ (訪問先)に設定する地域を選ぶ。

^{*1} サマータイムを実施している地域の場合、▲▼で[サマータイム]の設定ができます。

² 地域を選択すると、カメラが自動的に**介** (自宅)との時差を計算し、**→** (訪問先)の日時を設定します。

ビューティーメイクの設定を登録する [ビューティー登録]

Y (設定メニュー3) ▶ ビューティー登録

- - ▲▼で補整設定を選び、®ボタンを押す。
 - ② シャッターボタンを押して、人物を撮影する。



- 画像は保存されません。
 - ③ 補整項目を選び、∞ボタンを押す。



- ④ 確認画面で®ボタンを押して保存する。
 - 登録が完了します。

プリントする

ダイレクトプリント (PictBridge*1)

PictBridge対応プリンタにカメラを接続し て、撮影した画像を直接プリントすることが できます。

お使いのプリンタがPictBridgeに対応してい るかどうかは、プリンタの取扱説明書でご確 認ください。

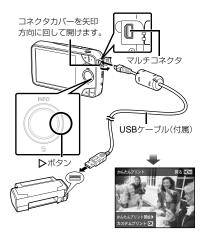
*1 PictBridgeとは、異なるメーカーのプリンタ とデジタルカメラを接続し、画像を直接プリ ントすることを目的とした規格です。

- このカメラで設定できるプリントモード、用紙 サイズなどの設定項目は、お使いのプリンタに よって異なります。プリンタの取扱説明書でご 確認ください。
- プリントできる用紙の種類、用紙やインクカセッ トの取り付け方は、お使いのプリンタの取扱説 明書でご確認ください。

プリンタの標準設定で画像を プリントする[かんたんプリント]

- ② 設定メニューの[USB接続モード](p. 45)を[プリ ント]に設定してください。
- 1 プリントする画像をモニタに表示する。
- 「撮った画像を再生する」(p. 23)

2 プリンタの電源を入れてから、プリンタ とカメラを接続する。



- 3 ▶を押してプリントをはじめる。
- 4 続けてプリントするときは、
 ▼
 で画像 を選び、@ボタンを押す。

プリントを終了するには

画像選択の画面が表示された状態でカメラとプ リンタからUSBケーブルを抜きます。

プリンタの設定を変えてプリントする [カスタムプリント]

- 1 [かんたんプリント] (p. 50)の手順1、2を 行い、⊗ボタンを押す。
- 2 △▽でプリントモードを選び、∞ボタンを押す。

サブメニュー2	用途
プリント	手順5で選択する画像をプリントする。
全コマプリント	内蔵メモリ/カード内の全画像を プリントする。
マルチプリント	1枚の用紙に同じ画像を複数レイアウトしてプリントする。
全コマ インデックス	内蔵メモリ/カード内の全画像を インデックス(一覧)形式でプリン トする。
予約プリント*1	プリント予約の内容にしたがって プリントする。

- 1 プリント予約された画像がないときは、[予約プリント]は選択できません。「プリント予約(DPOF)」(p. 53)
- 3 △▽で[サイズ] (サブメニュー3)を選び、 ▶を押す。
- 【プリント用紙設定]画面が表示されないときは、 [サイズ]と[フチ] / [分割数]はブリンタに固 有の標準設定でブリントされます。



4 △▽で[フチ] / [分割数]の設定を選び、※ボタンを押す。

サブメニュー 4 (フチ/分割数)	用途		
	用紙の周辺に余白をつけてプリント する(有り)。 用紙いっぱいにプリントする(無し)。		
(分割数はプリン タにより異なる)	手順2で[マルチプリント]を選んだ ときのみ、分割数を選ぶ。		

- 11 選択できる[フチ]の設定はプリンタによって異なります。
- ② 手順3、4で[凸標準設定]を選択すると、プリンタに固有の標準設定でプリントされます。
- 5 **△▶**で画像を選ぶ。
- 6 表示している画像をプリント予約するときは、△を押す。

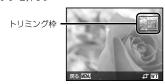
表示している画像の詳細設定を行うとき は、∇を押す。

詳細な設定を行うには

サブ メニュー 5	サブ メニュー 6	用途
プリント 枚数	0 ∼ 10	プリントする画像の枚数 を選ぶ。
日付	有り/無し	画像に日付をプリントす る(有り)。 画像に日付をプリントし ない(無し)。
ファイル名	有り/無し	画像にファイル名をプリ ントする(有り)。 画像にファイル名をプリ ントしない(無し)。
トリミング	(設定画面 に進む)	画像の一部を選んでプリ ントする。

画像の一部を切り出すには[トリミング]

① ズームボタンでトリミング枠の大きさを 選び、**△▽◇▷**で枠を移動した後、**∞**ボ タンを押す。



- ② ∧∇で[決定]を選び@ボタンを押す。
- 7 必要に応じ手順5、6を繰り返して、プリ ントする画像の選択、詳細設定、 [1枚予約]をする。

8 のボタンを押す。



- 9 **△▽**で[プリント]を選び、⊗ボタンを押す。
 - 画像のプリントがはじまります。
 - 全コマプリントモードの場合、「オプション設 定]を選択すると、[プリント情報設定]画面が 表示されます。
 - プリントが終了すると、「プリントモード選択」 画面が表示されます。



プリントを中止するには

- ① [USBケーブルを抜かないでください]の表示 中にMENUボタンを押し、△▽で[中止]を選 び、@ボタンを押します。
- 10**MENU**ボタンを押す。
- 11[USBケーブルを抜いてください]が表示 されてから、カメラとプリンタからUSB ケーブルを抜く。

プリント予約(DPOF^{*1})

プリント予約とは、カード内の画像にプリントする枚数や日付を印刷する指定を記憶させることです。パソコンやカメラがなくても、プリント予約したカードだけで、DPOF対応のプリンタやDPOF対応のプリントショップで簡単にプリントすることができます。

- DPOFとは、デジタルカメラの自動プリントアウト情報を記録するための規格です。
- プリント予約は、カードに記録された画像にの み設定することができます。あらかじめ画像が 記録されているカードをカメラに入れてからブ リント予約をしてください。
- √ 他のDPOF機器で設定したDPOF予約内容をこのカメラで変更することはできません。予約した機器で変更してください。また、このカメラで新たにDPOF予約を行うと、他の機器で予約した内容は消去されます。
- ✔ DPOF予約で予約できる枚数は、1枚のカードに つき999画像です。

1コマずつプリント予約する [1コマ予約]

- 1 セットアップメニューを表示する。
- 2 ► (再生メニュー)の[プリント予約]を 選び、⊗ボタンを押す。

3 △▽で[1コマ予約]を選び、∞ボタンを 押す。



- 4 **◇**○で予約する画像を、**△**▽で予約する 枚数を選び、**⊗**ボタンを押す。
- 5 △▼で[日時プリント]画面での設定を選び、@ボタンを押す。

サブメニュー2	用途		
無し	画像のみをプリントする。		
日付	画像と撮影年月日をプリントする。		
時刻	画像と撮影時刻をプリントする。		

6 △▽で[予約する]を選び、∞ボタンを押す。

カード内の画像を全て1枚ずつ プリント予約する[全コマ予約]

- 1 [1コマ予約] (p. 53)の手順1、2を行う。
- 2 △▼で[全コマ予約]を選び、∞ボタンを 押す。
- 3 [1コマ予約]の手順5、6を行う。

すべてのプリント予約を解除する

- 1 [1コマ予約] (p. 53)の手順1、2を行う。
- $2 \Delta \nabla$ で[1コマ予約]、[全コマ予約]のいずれかを選び、®ボタンを押す。
- $3 \Delta \nabla$ で[解除する]を選び、 Θ ボタンを押す。

1コマずつプリント予約を 解除する

- 1 [1コマ予約] (p. 53)の手順1、2を行う。
- 2 △▼で[1コマ予約]を選び、∞ボタンを 押す。
- 3 △▽で[解除しない]を選び、∞ボタンを 押す。
- 4 ◆ で予約を解除する画像を選び、 △ マで予約する枚数を「0」にする。
- 5 必要に応じて手順4を繰り返し、最後に ⊛ボタンを押す。
- 6 △▼で[日時プリント]画面での設定を選び、®ボタンを押す。
 - プリント予約の設定が残っている画像に、選択した設定が適用されます。
- 7 ▲▼で[予約する]を選び、®ボタンを押す。

使い方のヒント

思い通りに操作できない、画面にメッセージ が表示されるがどうして良いかわからないときは、以下を参考にしてください。

故障かな?と思ったら

電池

「電池を入れてもカメラが動かない」

- 充電された電池を正しい向きで入れる。
 「電池とカードを入れる」(p. 14)、「付属のUSB-ACアダプタで充電する」(p. 15)
- 寒さのため一時的に電池の性能が低下している ことがあります。カメラから電池を一度取り出 し、ポケットに入れるなどして少し温めます。

カード・内蔵メモリ

「メッセージが表示される」

「エラーメッセージ」(p. 56)

シャッターボタン

「撮影できない」

● スリーブモードを解除する。
カメラは電源オンの状態で、何も操作しないと3分後にスリーブモードと呼ばれる省電力状態に入り、モニタは自動的に消灯します。この状態でシャッターボタンを全押ししても撮影できません。ズームボタンやその他のボタンを操作して、カメラをスリーブモードから復帰させてから撮影しましょう。さらに12分放置すると、カメラは電源オフの状態になります。
ON/OFFボタンを押して電源を入れてください。

- ▶ボタンを押して、撮影モードに切り替える。
- ◆ (フラッシュ充電)アイコンの点滅が消えるのを待って撮影する。

モニタ

「見にくい」

 結露が起こっている可能性があるので、電源 を切り、カメラ全体がまわりの温度になじん で乾燥するのを待ってから撮影する。

「画面に縦スジが入る」

 晴天下など非常に明るい被写体にカメラを向けると、画面に縦スジが入る場合があります。 撮影した動画にスジが写る場合があります。

「撮影した画像に光が写っている」

フラッシュを発光させて撮影すると、空気中のほこりなどに光が反射して、画像に写りこむことがあります。

日時機能

「設定した日時が元に戻った」

- 電池を抜いた状態で約1日間[™]放置すると、日時の設定は初期設定に戻ります。設定し直してください。
 - ¹¹ 初期設定に戻るまでの時間は、電池を入れ 替えてからの時間によって異なります。

「表示言語・日時・地域を設定する」(p. 18)

その他

「撮影時にカメラ内部から音がする」

 撮影可能状態ではオートフォーカス動作を 行っているため、カメラを操作しなくてもレンズを動かしている音がすることがあります。

エラーメッセージ

モニタに以下のメッセージが表示されたときは、 以下の内容を確認してください。

エラー メッセージ	問題を解決するには		
【】 このカードは使 用できません	カードの問題 新しいカードを入れます。		
! 書き込み禁止に なっています	カードの問題 カードの書き込み禁止スイッチ が「LOCK」になっています。ス イッチを戻して解除してくださ い。		
見 撮影可能枚数が 0 です	内蔵メモリの問題 ◆ カードを入れます。		
内蔵メモリに残 量がありません	フートを入れるす。不要な画像を消去します。*1		
! 撮影可能枚数が 0です	カードの問題 ◆ カードを交換します。		
! カード残量が ありません			

エラー メッセージ	問題を解決するには		
カードセットアップ 戻る 巨型 「	カードの問題 △▽ で[カード初期化]を選び、 ⊗ボタンを押します。続けて △▽ で[する]を選び、⊗ボタンを押します。 ^{*2}		
メモリセットアップ 戻る 回覧 を立ちわ 内蔵メモリ机関化	内蔵メモリの問題 △▽で[内蔵メモリ初期化] を選び、 ⊗ボタンを押します。続けて ○ ▽ でする] を選び、 ⊗ボタンを押します。"		
画像が記録され ていません	内蔵メモリ/カードの問題 撮影してから再生します。		
! この画像は再生 できません	選んだ画像の問題 画像ソフトなどを使いパソコン で再生します。それでも再生で きないときは、画像ファイルの 一部が壊れています。		
この画像は編集できません	選んだ画像の問題 画像ソフトなどを使いパソコン で編集します。		
査 電池残量が ありません	電池の問題 電池を充電します。		
登・・・× 接続されて いません	接続の問題 カメラとパソコンまたはプリン 夕を正しく接続します。		

エラー メッセージ	問題を解決するには
★ 用紙が ありません	プリンタの問題 プリンタに用紙を補充します。
インクが ありません	ブリンタの問題 プリンタにインクを補充します。
ま √√ 紙づまりです	ブリンタの問題 紙づまりを解消します。
プリンタの設定が 変更されました ^{'3}	ブリンタの問題 プリンタを使用できる状態に戻 します。
山 プリンタエラーです	プリンタの問題 カメラとプリンタの電源を切り、 プリンタの状態を確認してから もう一度電源を入れ直します。
! この画像はプリン トできません* ⁴	選んだ画像の問題 パソコンなどを使いプリントします。

- *1 大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでくだったい。
- *2 データはすべて消去されます。
- 3プリンタ側で用紙カセットを取り出すなどの操作をすると表示されます。プリントの設定中は、プリンタの操作をしないでください。
- *4 他のカメラで撮影した画像などでは、プリントできないものがあります。

撮影のヒント

イメージした通りに写真を撮るための撮影方法がわからないときは、以下を参考にしてください。

ピント



「狙ったものにピントを合わせたい」

- 画面の中心以外にある被写体を撮る 被写体と同じ距離にあるものにピントを合わ せたあと、構図を決めて撮影します。 半押し(p. 20)
- [AF方式] (p. 37)を[顔検出・iESP]にする
- [自動追尾] (p. 37)で撮る 動いている被写体に自動でピントを合わせ続 けて撮れます。
- オートフォーカスが苦手な被写体を撮る 以下のときは、被写体と同じ距離にあるコントラストのはっきりとしたものにピントを合わせたあと(シャッターボタン半押し)、構図を決めて撮影します。

コントラストがはっきり しない被写体



画面中央に極端に明るい ものがあるとき



縦線のない被写体*1



11 カメラを縦位置に構えてピントを合わせてから、横位置に戻して撮影するのも効果的です。

遠い被写体と近いものが 混在するとき



動きの速い被写体



ピントを合わせたいものが 中央にない



手ぶれ



「ぶれない写真を撮りたい」

- (曲)モード(p. 26)を使って撮る
- 撮影シーンを (スポーツ)にする(p. 28)
 (スポーツ)を選ぶと、速いシャッタース ピードで撮影できるので、被写体ぶれにも有 効です。

高いISO感度で撮る

高いISO感度を選ぶと、フラッシュを使えない場所でも速いシャッタースピードで撮影できます。

「撮影感度を選ぶ(ISO感度)」(p. 34)

露出(明るさ)



「イメージ通りの明るさで撮りたい」

- [強制発光] (p. 22)フラッシュで撮る逆光でも被写体が暗くならずに撮れます。
- 露出補正(p. 33)して撮る 画面を確認しながら明るさを調節して写します。通常、白い被写体(雪など)を撮影すると 実際より暗く写ってしまいますが、プラスに 補正すると与たままの日を表現することができます。黒い被写体を撮影するときは、逆に マイナスに補正すると効果的です。

色合い



「見た目と同じ色で撮りたい」

● ホワイトバランス(p. 33)を選んで撮る 通常は[WBオート]でほとんどの環境をカ バーしますが、被写体の条件によっては設定 を変えて試してみるほうが良いことがありま す。(晴天下の日陰や、自然光と照明光が混ざっ てあたるとき、など)

画質



「きめ細かい写真を撮りたい」

- 光学ズームで撮る デジタルズーム (p. 21)を使わないで撮影します。
- 低いISO感度で撮る ISO感度を高くすると、ノイズ(本来そこにはないはずの色の小さな点や色むら)が発生し、画像が粗く見えます。また低いときよりは粗くなります。

「撮影感度を選ぶ(ISO感度)」(p. 34)

電池



「電池を長持ちさせたい」

● [節電モード] (p. 48)を[On]にする

再生・編集のヒント

再生



「内蔵メモリ、またはカード内の画像を再生したい」

- 内蔵メモリ内の画像を再生するときは、カードを抜く
 - 「カードを取り出すには」(p. 14)

編集



「静止画に録音済みの音声を消したい」

- 画像の再生時に、静かなところ(無音状態)で 追加録音をする
 - 「録音] (p. 41)



アフターサービス

- 保証書はお買い上げの販売店からお渡しいたしま すので「販売店名・お買い上げ日」等の記入されたも のをお受け取りください。もし記入もれがあった場 合は、ただちにお買い上げの販売店へお申し出くだ さい。また保証内容をよくお読みの上、大切に保管 してください。
- 本製品のアフターサービスに関するお問い合わせ や、万一故障の場合はお買い上げの販売店、当社修 理センター、またはサービスステーションにご相談 ください。取扱説明書にしたがったお取扱いによ り、本製品が万一故障した場合は、お買い上げ日よ り満1ヶ年間「保証書」記載内容に基づいて無料修理 いたします。
- 保証期間経過後の修理等については原則として有 料となります。
- 当力メラの補修用性能部品は、製造打ち切り後5年 間を目安に当社で保有しております。したがって本 期間中は原則として修理をお受けいたします。な お、期間後であっても修理可能な場合もありますの で、お買い上げの販売店、当社修理センター、また はサービスステーションにお問い合わせください。
- 海外で故障・不具合が生じた場合は、オリンパス代 理店リストに記載の Ω マークが付いた販売店・サー ビスステーションまでで依頼ください。
- 本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した 諸費用、および撮影により得られる利益の喪失等) については補償しかねます。また、運賃諸掛かりは お客様においてご負担願います。
- 修理品をご送付の場合は、修理箇所を指定した書面 を同封して十分な梱包でお送りください。また控え が残るよう字配便または書留小包のご利用をお願 いします。

お手入れ

カメラの外側

● 柔らかい布でやさしく拭いてください。汚れがひ どい場合は、うすめた低刺激のせっけん水に布を 浸して、固く絞ってから、汚れを拭き取ります。 そのあと、乾いた布でよく拭きます。海辺でカメ ラを使用した場合は、真水に浸した布を固く絞っ て拭き取ります。

モニタ

柔らかい布でやさしく拭きます。

レンズ

- レンズブロワー (市販)でほごりを吹き払って、レ ンズクリーニングペーパーでやさしく拭きます。
 - ② 絶対にベンジンやアルコールなどの強い溶 剤や化学雑巾を使わないでください。
 - ルンズを汚れたままにしておくと、カビが 生えることがあります。

電池/USB-ACアダプタ

乾いた柔らかい布で拭きます。

カメラの保管

- カメラを長期間使用しないときは、雷池やUSB-ACアダプタ、カードを取り外してから風通しが よく涼しい乾燥した場所に保管してください。
- 保管期間中でも、ときどき雷池を入れてカメラの 動作を確かめてください。
 - 薬品を扱うような場所での保管は腐食など の原因になるため避けてください。

別売のACアダプタを使う

本製品は別売のUSB-ACアダプタF-3ACが使用 できます。専用のACアダプタ以外は使用しない でください。F-3ACを使用する際は、必ずカメ ラに付属のUSBケーブルを使用してください。 また、ACアダプタ付属の電源コードはACアダプタ 専用です。他の製品に使用しないでください。 F-3ACでの撮影はできません。

別売の充電器を使う

付属の充電池は充電器(LI-41C: 別売もしくはUC-50 とUC-42BC: 別売)を使って充電することもできます。

海外での使用について

◆ 充電器とUSB-ACアダプタは、世界中のほとんどの家庭用電 源AC100~240V(50/60Hz)でご使用になれます。ただし、 国や地域によっては、電源コンセントの形状が異なるため、 変換プラグアダプタ(市販)が必要になる場合があります。



詳しくは、電気店や旅行代理店でご確認ください。 ● 市販の海外旅行用電子変圧器(トラベルコンバー ター)は、充電器とUSB-ACアダプタが故障する ことがありますので使用しないでください。

カードを使う

このカメラで使用できるカード

SD/SDHC/SDXC/Eve-Fiカード(市販)

(動作確認済みカード は当社ホームページ をご確認ください。)



- Eye-Fiカードは使用時に熱くなることがあります。
- Eye-Fiカードを使用すると電池の消耗が早くなる ことがあります。
- Eye-Fiカードを使用するとカメラの動作が遅くな ることがあります。

SD/SDHC/SDXCカードの書き込み禁止ス イッチ

SD/SDHC/SDXCカード本体は書き 込み禁止スイッチを備えています。 スイッチを[LOCK]側にしておくと、 カードへの書き込みやデータの削除、 初期化ができなくなります。スイッチ を戻すと書き込み可能になります。



画像の保存先を確認する

内蔵メモリまたはカードのどちらを使用して撮 影・再生しているか、モニタで確認できます。

使用メモリ表示

- 南:内蔵メモリ使用
- 励:カード使用
- 「内蔵メモリ初期化」/ [カード初期化]や[1コ マ消去]、「選択消去]、「全コマ消去]を行っても、 カード内のデータは完全には消去されません。 廃棄する際は、カードを破壊するなどして個人 情報の流出を防いでください。

カードの読み出し/書き込み動作

撮影時のみ、データの書き込み中に使用メモリ 表示が赤く点灯します。データの書き込み中は 絶対に電池/カードカバーを開けたり、USBケー ブルを抜いたりしないでください。撮影した画 像が破壊されるだけでなく、内蔵メモリまたは カードが使用できなくなることがあります。

内蔵メモリとカードの撮影可能枚数(静止画) /撮影可能時間(ムービー)

♪ 撮影可能枚数および撮影可能時間は目安です。実際の撮影可能枚数および撮影可能時間は、撮影条件や使 用するカードによって異なります。

静止画

		撮影可能枚数		
画像サイズ	圧縮モード	内蔵メモリ	SD/SDHC/SDXCカード (4GBの場合)	
4000 × 2040	Fine	4枚	506枚	
14 _M 4288×3216	Norm	9枚	1,000枚	
2004 × 2440	Fine	7 枚	867枚	
8 _M 3264×2448	Norm	15枚	1,700枚	
E 0500×4000	FiÑE	12枚	1,394枚	
5 _M 2560×1920	Norm	24枚	2,697枚	
- 0040×4500	Fine	20枚	2,216枚	
3 _M 2048×1536	Norm	39枚	4,432枚	
4000 > 4000	FiÑE	32枚	3,650枚	
2 _M 1600×1200	Norm	65枚	7,299枚	
1 _M 1280×960	FiNE	50枚	5,640枚	
	Norm	101枚	11,280枚	
VGA 640×480	FINE	202枚	20,677枚	
	Norm	371枚	41,341枚	
16:95 1920×1080	Fine	30枚	3,354枚	
	Norm	60枚	6,531枚	

ムービー

		撮影可能時間			
画像サイズ	フレーム	内蔵メモリ		SD/SDHC/SDXCカード (4GBの場合)	
		音声あり	音声なし	音声あり	音声なし
1280×720	30fps	10秒	10秒	18分53秒	19分22秒
	15fps	19秒	20秒	36分52秒	38分44秒
₩ 5 A 640×480	30fps	18秒	18秒	33分40秒	35分13秒
	15fps	34秒	37秒	64分30秒	70分26秒
320×240	30fps	47秒	53秒	87分21秒	98分37秒
	15fps	1分24秒	1分46秒	156分48秒	197分14秒

♪ カードの容量に関わらず、一度に記録できるムービーの最大ファイルサイズは、2GBまでになります。

撮影枚数を増やすには

不要な画像を消去するか、カメラをパソコンなどに接続して画像を保存してから、内蔵メモリ/カー ドの画像を消去します。[1コマ消去] (p. 24、42)、[選択消去] (p. 42)、[全コマ消去] (p. 42)、 [内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p. 44)

安全にお使いいただくために

ご使用の前に、この内容をよくお読みのうえ、 製品を安全にお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を正しくお使い いただき、お客様や他の人々への危害と財産の **損害を未然に防止するためのものです。内容を** よく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して誤った取り扱いをする と、人が死亡または重傷を負う差し迫った危 険の発生が想定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをする と、人が死亡または重傷を負う可能性が想 定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをする と、人が傷害を負う可能性が想定される内 容および物的損害のみの発生が想定される 注意「内容を示しています。

製品の取り扱いについてのご注意

⚠ 警告

- 可燃性ガス、爆発性ガス等が大気中に存在するお それのある場所では使用しない 引火・爆発の原因となります。
- フラッシュやAFイルミネータを人(特に乳幼児) に向けて至近距離で発光させない
- カメラで日光や強い光を見ない 視力障害をきたすおそれがあります。
- 幼児、子供の手の届く場所に放置しない 以下のような事故が発生するおそれがあります。
 - 誤ってストラップを首に巻きつけ、窒息を起こす。 ●電池などの小さな付属品を飲み込む。万一飲み 込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。
 - 日の前でフラッシュが発光し、視力障害を起こす。
 - カメラの動作部でけがをする。
- ほこりや湿気、油煙、湯気の多い場所で長時間使 用したり、保管しない

火災・感雷の原因となります。

- フラッシュの発光部分を手で覆ったまま発光しない
- 連続発光後、発光部分に手を触れない やけどのおそれがあります。
- ◆ 分解や改造をしない 感電・けがをするおそれがあります。
- **●** 内部に水や異物を入れない 火災・感雷の原因となります。 万一水に落としたり、内部に水や異物が入ったと きは、すぐに電源を切り電池を抜き、販売店、当 計修理センター、またはサービスステーションに ご相談ください。
- 本機の温度の高い部分に長時間触れない 低温やけどなどのおそれがあります。このような 条件での使用が予想される場合は、あらかじめ三 脚や手袋などを用意してください。

● 通電中のUSB-ACアダプタ、充電中の電池に長時 間触れない

充電中のUSB-ACアダプタや電池は、温度が高く なります。長時間皮膚が触れていると、低温やけ どのおそれがあります。

専用の当社製リチウムイオン雷池、充電器、 USB-ACアダプタ以外は使用しない

発熱、変形などにより、火災・感雷の原因となり ます。またカメラ本体または電源が故障したり、 思わぬ事故がおきる可能性があります。専用品以 外の使用により生じた傷害は補償しかねますの で、ご了承ください。

● SD/SDHC/SDXC/Eye-Fiカード以外は、絶対に カメラに入れない

その他のカードを誤って入れた場合は、無理に取 り出さず、当社修理センター、またはサービスス テーションにご相談ください。

⚠ 注意

異臭、異常音、煙が出たりするなどの異常を感じ たときは使用を中止する

火災・やけどの原因となることがあります。 やけどに注意しながらすぐに電池を取り外し、販 売店、当社修理センター、またはサービスステー ションにご連絡ください。

(電池を取り外す際は、素手で電池を触らないで ください。また可燃物のそばを避け、屋外で行っ てください。)

- 濡れた手でカメラを操作しない 故障・感電の原因となることがあります。また、 ACアダプタの抜き差しは、濡れた手では絶対し ないでください。
- カメラをストラップで提げて持ち運んでいるとき は、他のものに引っかからないように注意する けがや事故の原因となることがあります。
- 高温になるところに放置しない 部品の劣化・火災の原因となることがあります。

- 本製品には精密な電子部品が組み込まれています。以下のような場所で長時間使用したり放置すると、動作不良や故障の原因となる可能性がありますので、避けてください。
 - 直射日光下や夏の海岸、窓を閉め切った自動車 の中、冷暖房器、加湿器のそばなど、高温多湿、 または温度・湿度変化の激しい場所
 - 砂、ほこり、ちりの多い場所
 - 火気のある場所
 - 水に濡れやすい場所
 - 激しい振動のある場所
- カメラを落としたりぶつけたりして、強い振動や ショックを与えないでください。
- レンズを直射日光に向けたまま撮影または放置しないでください。撮像素子の退色・焼きつきを起こすことがあります。
- 寒い戸外から暖かい室内に入るなど急激に温度が変わったときは、カメラ内部で結露が発生する場合があります。ビニール袋などに入れてから室内に持ち込み、カメラを室内の温度になじませてからで使用ください。
- カメラを長期間使用しないと、カビがはえるなど 故障の原因となることがあります。使用前には動 作点検をされることをおすすめします。
- テレビ、電子レンジ、ゲーム機、スピーカー、大型モーター、電波塔や高圧線の近くでカメラを使用すると、磁気や電磁波、電波、高電圧の影響で、カメラが誤動作する場合であります。カメラが正常に動作しない場合は、電源を切ってから、再度電源を入れてください。
- カメラのそばにクレジットカードや磁気定期券、 フロッピーディスクなどの磁気の影響を受けやすいものを近づけないでください。データが壊れて 使用できなくなることがあります。

- 三脚を着脱する際は、カメラを回さず三脚のネジを回してください。
- カメラを持ち運ぶ際は、当社純正アクセサリ以外 (=脚など)は取り外してください。
- 本体の電気接点部には手を触れないでください。
- レンズに無理な力を加えないでください。

電池についてのご注意

液漏れ、発熱、発火、破裂、誤飲などによるやけどやけがを避けるため、以下の注意事項を必ずお守りください。

⚠ 危険

- 火の中に投下したり、加熱しない
 発火・破裂・火災の原因となります。
- 端子を金属類で接続しない
- 電池と金属製のネックレスやヘアピンを一緒に持ち運んだり、保管しない
 ショート、発熱し、やけど・けがの原因となります。
- 直射日光のあたる場所、炎天下の車内、ストーブ のそばなど高温になる場所で使用・放置しない 液漏れ、発熱、破裂などにより、火災・やけど・ けがの原因となります。
- 直接ハンダ付けしたり、変形・改造・分解をしない 端子部安全弁の破壊や、内容物の飛散が生じ危険です。 火災・破裂・発火・液漏れ・発熱・破損の原因と なります。
- 電源コンセントや自動車のシガレットライターの 差し込み口等に直接接続しない 火災・破裂・発火・液漏れ・発熱・破損の原因と

火災・破裂・発火・液漏れ・発熱・破損の原因となります。

- 雷池の液が目に入った場合は失明のおそれがある ので、こすらず、すぐに水道水などのきれいな水 で十分に洗い流したあと、直ちに医師の診断を受 けてください。
- カメラから電池が取り出せなくなった場合は、無 理に取り出さず、当社修理センター、またはサー ビスステーションにご相談ください。 雷池の外装にキズなどのダメージを加えますと、 **発熱・破裂のおそれがあります。**

⚠ 警告

- 水や海水などにつけたり、端子部を濡らさない
- 濡れた手で触ったり持ったりしない 感雷・故障の原因となります。
- 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合 は、充雷を中止する

火災・破裂・発火・発熱の原因となります。

- 外装にキズや破損のある電池は使用しない 破裂・発熱の原因となります。
- 電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしない 破裂・液漏れの原因となります。
- カメラの電池室を変形させたり、異物を入れたり しない
- 液漏れ、変色、変形、その他異常が発生した場合は、 使用を中止する

火災・感雷の原因となります。 販売店または当社サービスステーションにご相談 ください。

● 電池の液が皮膚・衣類へ付着すると、皮膚に傷害 を起こすおそれがあるので、直ちに水道水などの きれいな水で洗い流してください。

⚠ 注意

とがあります。

- ・ 雷池を使ってカメラを長時間連続使用したあと は、すぐに雷池を取り出さない やけどの原因となることがあります。
- 長期間使用しない場合は、カメラから電池を外し ておく 液漏れ・発熱により、火災・けがの原因となるこ
- 雷池は、当社製リチウムイオン雷池(LI-42B) 1個 を使用します。それ以外の電池は使用できません。 指定以外の電池を使用した場合、爆発(または破 裂)の危険があります。
- カメラの消費電力は、使用条件などにより大きく 異なります。
- ・ 以下の条件では撮影をしなくても電力を多く消費 するため、雷池の消費が早くなります。
 - ズーム動作を繰り返す。
 - 撮影モードでシャッターボタンを半押しして、 オートフォーカス動作を繰り返す。
 - 長時間、モニタで画像を表示する。
 - プリンタとの接続時。
- 消耗した電池をお使いのときは、電池残量警告が表 示されずにカメラの電源が切れることがあります。
- 当社製リチウムイオン充電池は、当社デジタルカ メラ専用です。他の機器に使用しないでください。
- 電池の端子は、常にきれいにしておいてください。 汗や油で汚れていると、接触不良を起こす原因と なります。充電や使用する前に、乾いた布でよく 拭いてください。
- ◆ 充電式電池をはじめてご使用になる場合、また長 時間使用していなかった場合は、ご使用の前に必 ず充電してください。

- 一般に電池は低温になるにしたがって一時的に性能が低下することがあります。寒冷地で使用するときは、カメラを防寒具や衣服の内側に入れるなど保温しながら使用してください。低温のために性能の低下した電池は、常温に戻ると性能が回復します。
- 長期間の旅行などには、予備の電池を用意される ことをおすすめします。海外では地域によって電 池の入手が困難な場合があります。
- 長期間保存する場合は、涼しいところに保管して ください。
- 使用済みの充電式電池は貴重な資源です。充電式 電池を捨てる際には、端子をテープなどで絶縁し てから最寄の充電式電池リサイクル協力店にお持 ちください。

詳しくは一般社団法人JBRCホームページ(http://www.jbrc.com)をご覧ください。



Li-ion 00

USB-ACアダプタについてのご注意

⚠ 危険

- USB-ACアダプタを濡らしたり、濡れた状態また は濡れた手で触ったり持ったりしない 故障・感電の原因となります。
- USB-ACアダプタを布などで覆った状態で使用しない

熱がこもってケースが変形したり、火災・発火・ 発熱の原因となります。

 USB-ACアダプタを分解・改造しない 感電・けがの原因となります。 USB-ACアダプタは指定の電源電圧で使用する 指定以外の電源電圧を使用すると、火災・破裂・ 発煙・発熱・感電・やけどの原因となります。 USB-ACアダプタが、熱い、異臭や異常音がする、 煙がでているなど異常を感じたら、ただちに電源 プラグをコンセントから抜いて使用を中止し、当 社修理センター、またはサービスステーションに ご相談ください。

▲ 警告

 コンセントからの抜き差しは、必ずUSB-ACアダプ タ本体を持つ

USB-ACアダプタ本体を持たないと、火災・感電の原因となることがあります。

⚠ 注意

● お手入れの際は、USB-ACアダプタ本体をコンセントから抜いて行う

USB-ACアダプタ本体を抜かないで行うと、感電・ けがの原因となることがあります。

- 付属のUSB-ACアダプタF-2ACはこのカメラ専用です。付属のUSB-ACアダプタを他のカメラに接続して電池を充電することはできません。
- 付属のUSB-ACアダプタF-2ACはこのカメラ以外の機器に接続して使用しないでください。
- プラグインタイプのUSB-ACアダプタについて: 付属のUSB-ACアダプタF-2ACは垂直、または床に水平に正しく取り付けてください。

モニタについて

- カメラを太陽などの強い光線に向けると、内部を 破損するおそれがあります。
- モニタは強く押さないでください。画面上ににじみが残り、画像が正しく再生されなくなったり、モニタが割れたりするおそれがあります。万一破損した場合は中の液晶を口に入れないでください。液晶が手足や衣類に付着した場合は、直ちにせっけんで洗い流してください。
- モニタの画面上下に光が帯状に見えることがありますが、故障ではありません。
- 被写体が斜めのとき、モニタにギザギザが見える ことがありますが、故障ではありません。記録される画像には影響ありません。
- 一般に低温になるにしたがってモニタは点灯に時間がかかったり、一時的に変色したりする場合があります。寒冷地で使用するときは、保温しながら使用してください。低温のために性能の低下したモニタは、常温に戻ると回復します。
- 本製品のモニタは、精密度の高い技術でつくられて いますが、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない 画素が存在することがあります。これらの画素は、 記録される画像に影響はありません。また、見る角度により、特性上、色や明るさにむらが生じること がありますが、モニタの構造によるもので故障では ありません。ご了承ください。

その他のご注意

- 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。商品名、型番等、最新の情報についてはカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- 本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、万一乙不審な点、誤り、記載もれなど、お気づきの点がございましたらカスタマーサポートセンターまでご連絡ください。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複写することは、個人としてご利用になる場合を除き、禁止します。また、無断転載は固くお断りします。
- 本製品の不適当な使用による万一の損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品の故障、当社指定外の第三者による修理、 その他の理由により生じた画像データの消失による、損害および逸失利益などに関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

電波障害自主規制について

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

接続ケーブル、USB-ACアダプタ(USB-ACアダ プタ対応機種のみ)は、必ず、当製品指定のもの をお使いください。指定品以外では、VCCI協会 の技術基準を超えることが考えられます。

商標について

Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。

MacintoshおよびAppleは米国アップル社の商標または登録商標です。

SD/SDHC/SDXC口ゴは商標です。

Eve-FiはEve-Fi.Incの登録商標です。

その他本説明書に記載されているすべてのブランド名または商品名は、それらの所有者の商標または登録商標です。

カメラファイルシステム規格について

カメラファイルシステム規格とは、電子情報技術 産業協会(JEITA)で制定された規格「Design rule for Camera File system/DCF」です。

このカメラの内部のソフトウェアは第三者作成の ソフトウェアを含んでいます。

第三者作成のソフトウェアは、その所有者または 著作権者により所定の条件が課せられており、そ の条件に基づいてあなたに配布されています。こ の条件の中であなたに告知するものがある場合に は、カメラに同梱されたCD-ROMまたは以下の URLのウェブサイトに必要に応じて準備された software notice PDFファイル内に見出すことが できます。

http://www.olympus.co.jp/en/support/imsg/digicamera/download/notice/notice.cfm

Powered by ARCSOFT.

仕様

カメラ

形式 : デジタルカメラ(記録・再生型) 記録方式 静止画 デジタル記録、JPFG(DCF準拠)、3D:アナグリフ 対応規格 : Exif 2.3 DPOF PRINT Image Matching III PictBridge 静止画音声 Waveフォーマット準拠 耐面 AVI Motion JPFGに準拠 記録媒体 : 内蔵メモリ、SD/SDHC/SDXC/Eve-Fiカード : 1400万画素 カメラ部有効画素数 : 1/2.3型CCD (原色フィルター) 画像素子 レンズ : オリンパスレンズ47~235mm, F28~65 (35mmフィルム換算26~130mm相当) 測光方式 : 撮像素子によるデジタルESP測光 シャッター : 4~1/2000秒 撮影範囲 : 0.6m ~∞(W) 1.0m ~∞(T) (通常) 0.2m ~∞(W) 0.6m ~∞(T) (マクロ時) 0.05m ~∞(スーパーマクロ時) モニタ : 3.0型(インチ) TFTカラー液晶、460.800ドット コネクタ USB端子/AV出力端子(マルチコネクタ) 自動力レンダー機能 2000 ~ 2099年の範囲で自動修正 使用環境 : 0℃~40℃ (動作時) /-20℃~60℃ (保存時) 温度 湿度 : 30%~90%(動作時)/10%~90%(保存時) : 専用リチウムイオン電池(当社製LI-42B) 1個 雷源 大きさ : 幅100.6mm×高さ60.3mm×厚さ20.5mm(突起部を除く)

: 138g (電池/カードを含む)

質量

リチウムイオン充電池LI-42B

 形式
 : 充電式リチウムイオン電池

 公称電圧
 : DC3.7V

 公称容量
 : 740mAh

充放電回数: 約300回(使用する条件により異なります。)

使用環境

温度 : 0℃~40℃ (充電時)

USB-AC**アダプタ**F-2AC

 Model No.
 : F-2AC-2B/F-2AC-1C/F-2AC-3C/F-2AC-4C/F-2AC-5C/F-2AC-1D/F-2AC-3D/F-2AC-4D/F-2AC-5D/F-2AC-6D

 定格入力
 : AC100 ~ 240V (50/60Hz)

定格出力 : F-2AC-2B: DC5V、500mA

F-2AC-1C/F-2AC-3C/F-2AC-4C/F-2AC-5C/F-2AC-1D/F-2AC-3D/

F-2AC-4D/F-2AC-5D/F-2AC-6D: DC5V、550mA

使用環境

温度 : 0℃~40℃ (動作時) /-20℃~60℃ (保存時)

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめで了承ください。

OLYMPUS

オリンパスイメージング株式会社

〒163-0914 東京都新宿区西新宿2の3の1 新宿モノリス

● ホームページによる情報提供について

製品仕様、パソコンとの接続、OS対応の状況、Q&A等の各種情報を当社ホームページで提供しております。また、オンライン修理受付の詳細やインターネットでのお申し込み、修理に関するお問合せ先(修理センター、国内サービスステーションなど)、カスタマーサポートセンターの営業日・営業時間につきましても当社ホームページで最新情報をお知らせしております。

オリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp/ から「お客様サポート」のページをご参照ください。

● 製品に関するお問い合わせ先 (カスタマーサポートセンター)

フリーダイヤ

OO 0120-084215 携帯電話·PHSからは 042-642-7499

FAX 042-642-7486 調査等の都合上、回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

便利でお得なサービスメニューをご用意しています

● オンライン修理受付のご案内

オンライン修理受付では、インターネットを利用して修理のお申し込みや修理の状況をご確認いただけます。 また、下記にご案内しておりますピックアップサービス (引取修理) も、オンライン修理受付からお申し込み いただけます。

● ピックアップサービス (引取修理) のご案内

オリンパス指定の運送業者が、梱包資材を持ってお客様ご指定の日時にご自宅へお伺いし、故障した製品をお預かりします。お客様自身での梱包は不要です。その後弊社にて修理完成後、お客様のご自宅へ返送いたします。

電話でのお申し込みの場合: 「オリンパス修理ピックアップ窓口」 🔯 0120-971995

営業時間:平日8:00~21:00 土・日・祝日9:00~17:00(指定休業日を除く)

- ※記載内容は変更されることがあります。
- © 2012 OLYMPUS IMAGING CORP.